

Takuu- ja tukiopas



Ennen yhteyden ottamista HP:n asiakastukikeskukseen on tärkeää ottaa selville seuraavat tiedot.

Käytä hetki tuotetietojen kirjoittamiseen muistiin. Voit tarvita niitä myöhemmin.

Tuotteen nimi: _____

Mallinumero: _____

Järjestelmä-
tai tuotenro: _____

Sarjanumero: _____

Ostopäivä: _____

Käyttö-
järjestelmä: _____

Tyyppi ja versio: _____

Koonnin tunnusnro
(Paina Ctrl-Alt-S): _____



Mistä saan apua

Lue seuraavat kohdat, kun tarvitset HP:n apua:

- 1 Tarkista tietokoneen asennus- ja käyttöohjeet asennusoppaasta ja *Aloitussoppaasta*.
- 2 Jotta saisit avun mahdollisimman nopeasti, rekisteröi HP Pavilion -kotitietokoneesi sähköpostitse tai Web-osoitteessa
<http://www.register.hp.com>
tai puhelimitse.
- 3 Tietokoneen ohjeesta saat ohjeita tietokoneen laitteistosta ja ohjelmistosta. Valitse **Käynnistä**-valikosta **Ohje ja tuki**.
- 4 Käy HP:n asiakaspalvelun Web-sivustolla osoitteessa
<http://www.hp.com/cposupport/loc/regional.html>
HP:n Internet-asiakastuessa.
- 5 Jos ongelma ei ratkea, soita ensin tietokoneen myyjälle ja seuraavaksi HP:n asiakaspalveluun
0203 66 767.

HP:n Internet-tukisivusto:

<http://www.hp.com/cposupport/loc/regional.html>

HP:n rekisteröintisivusto:

Tietokoneen rekisteröinti:

- Napsauta työpöydällä olevaa **Rekisteröityminen HP:n käyttäjäksi** -kuvaketta.

Tai

- Siirry osoitteeseen: **<http://www.register.hp.com>**

Missä ovat tietokoneen oppaat?

Oppaat ovat tietokoneessasi. Napsauta työpöydällä olevaa dokumentaation kuvaketta tai valitse **Käynnistä**, **Kaikki ohjelmat** ja



Dokumentaatio. Dokumentaatio on myös saatavissa osoitteessa **<http://www.hp.com/support>**, ja siellä mallisi tukisivulla.

Huomautus: Voit tarkistaa tietokoneen tuotenumeron, mallinumeron ja sarjanumeron painamalla samanaikaisesti näppäimistön Ctrl-, Alt- ja S-näppäimiä.

Ohjelmistotuki

Jos sinulla on kysyttävää tietokoneen ohjelmistosta, ota yhteys ohjelmiston myyjään tai käy jollakin seuraavista Web-sivustoista ohjelmiston toimittajan mukaan:

Apple iTunes

<http://www.apple.com/fi/support>

InterVideo

<http://www.intervideo.com>

Pinnacle

<http://www.pinnaclesys.com>

Sonic

<http://www.sonic.com>

Puuttuuko pakkauksesta osia?

Tarkista pakkauksen sisältö tietokoneen oston jälkeen. Jos osia puuttuu, ota yhteyttä HP:n tukeen 30 päivän kuluessa korvaavan osan hankkimiseksi. Tämän ajan kuluttua sinua voidaan veloittaa osista.

Käyttöoikeussopimus

LUE TÄMÄ SOPIMUS HUOLELLISESTI, ENNEN KUIN KÄYTÄT LAITETTA: Tämä käyttöoikeussopimus ("EULA") on (a) käyttäjän (luonnollinen henkilö tai oikeushenkilö) ja (b) Hewlett-Packard Companyn ("HP") välinen laillinen sopimus, jossa määritetään käyttäjän oikeudet kaikkiin niihin ohjelmistotuotteisiin, jotka HP on asentanut HP-tuotteeseen tai antanut käyttäjälle käyttöön HP-tuotteen kanssa ("HP-tuote") ja joita ei koske erillinen käyttäjän ja HP:n tai HP-toimittajien välinen käyttöoikeussopimus. Muiden ohjelmistojen online-dokumentointiin saattaa sisältyä EULA. Termi "ohjelmistotuote" viittaa tietokoneohjelmistoihin ja saattaa sisältää niihin liittyvät tietovälineet, tulostetut materiaalit ja "online"-muodossa olevan tai sähköisen dokumentaation. HP-tuotteen mukana voidaan toimittaa tämän EULA:n korjauksia tai täydennyksiä.

OHJELMISTOTUOTTEEN OIKEUDET MYÖNNETÄÄN VAIN SILLÄ EHDOLLA, ETTÄ SUOSTUT KAIKKIIN TÄMÄN EULA:N EHTOIHIN. JOS ASENNAT, KOPIOIT, LATAAT TAI MUUTOIN KÄYTÄT OHJELMISTOTUOTETTA, OSOITAT HYVÄKSYVÄSI TÄMÄN EULA:N EHDOT. JOS ET HYVÄKSY KÄYTTÖOIKEUSSOPIMUKSEN EHTOJA, SINUN ON PALAUTETTAVA KÄYTTÄMÄTÖN TUOTE KOKONAISUUDESSAAN (LAITTEET JA OHJELMISTO) 14 VUOROKAUDEN AIKANA VOIDAKSESI SAADA MAKSAMASI RAHAT TAKAISIN OSTOPAIKKASI PALAUTUSKÄYTÄNNÖN MUKAAN.

1. KÄYTTÖOIKEUDEN MYÖNTÄMINEN. HP myöntää Sinulle seuraavat oikeudet sillä edellytyksellä, että hyväksyt kaikki tämän EULA:n ehdot:

a. Käyttäminen. Saat käyttää ohjelmistotuotetta yhdessä tietokoneessa ("oma tietokone"). Jos ohjelmistotuote on toimitettu Internetin välityksellä ja alkuperäisessä käyttöoikeussopimuksessa sallitaan sen käyttäminen useissa tietokoneissa, voit asentaa ohjelmistotuotteen vain kyseisiin tietokoneisiin ja käyttää sitä vain niissä tietokoneissa. Ohjelmistotuotteen osia ei saa erottaa toisistaan ja käyttää eri tietokoneissa. Sinulla ei ole oikeutta levittää ohjelmistotuotetta. Saat ladata ohjelmistotuotteen tietokoneen väliaikaiseen muistiin (RAM) ohjelmistotuotteen käyttöä varten.

b. Tallennus. Saat kopioida ohjelmistotuotteen HP-tuotteen paikalliseen muistiin tai tallennuslaitteeseen.

c. Kopiointi. Saat tehdä arkisto- tai varmuuskopioita ohjelmistotuotteesta, jos kopiassa on kaikki alkuperäisen ohjelmistotuotteen immateriaalioikeuksia koskevat ilmoitukset ja kopiota käytetään vain varmuuskopiona.

d. Oikeuksien pidättäminen. HP ja HP-toimittajat pidättävät kaikki oikeudet, joita ei ole erikseen myönnetty tässä EULA:ssa.

e. Vapaaohjelmistot. Tämän EULA:n ehdot eivät koske mitään sellaisia ohjelmistotuotteita tai sellaisten ohjelmistotuotteiden osia, jotka eivät ole HP:n kaupallisia ohjelmia tai joihin kolmas osapuoli on myöntänyt julkisen käyttöoikeuden ("vapaaohjelmistot") ja joihin myönnetään käyttöoikeus vapaaohjelmiston mukana toimitettavan käyttöoikeussopimuksen mukaan. Tällainen käyttöoikeussopimus voi olla erillinen sopimus, automaattinen käyttöoikeussopimus tai latauksen yhteydessä hyväksyttävä elektroninen käyttöoikeussopimus. Vapaaohjelmiston käyttöä rajoittavat pelkästään tällaisen käyttöoikeussopimuksen ehdot.

f. Uudelleenasennusratkaisu. Kaikki HP-tuotteen mukana tai sitä varten toimitetut ohjelmiston uudelleenasennusratkaisut, jotka voivat olla kiintolevyn perustuvia ratkaisuja, ulkoiseen tietovälineeseen (esimerkiksi levykkeeseen, CD-levyyn tai DVD-levyyn) perustuvia ratkaisuja tai missä tahansa muussa muodossa toimitettuja vastaavia ratkaisuja, saadaan käyttää vain kiintolevyn palauttamiseen siinä HP-tuotteessa ja vain käyttämällä sitä HP-tuotetta, jolle uudelleenasennusratkaisu alun perin hankittiin. Näiden uudelleenasennusratkaisun sisältämiä Microsoftin® käyttöjärjestelmäohjelmistoja koskee Microsoftin käyttöoikeussopimus.

2. PÄIVITYKSET Päivitykseksi ilmoitetun ohjelmistotuotteen käyttäminen edellyttää käyttöoikeutta alkuperäiseen ohjelmistotuotteeseen, jonka HP on ilmoittanut sallituksi päivitettäväksi tuotteeksi. Päivityksen jälkeen et enää saa käyttää alkuperäistä ohjelmistotuotetta, jonka mukaan sait päivitysoikeuden.

3. LISÄOHJELMISTOT. Tämä EULA koskee kaikkia HP:n toimittaman alkuperäisen ohjelmistotuotteen päivityksiä ja täydennyksiä, jos HP ei toimita muita ehtoja päivityksen tai täydennyksen mukana. Jos nämä ehdot ovat ristiriidassa keskenään, päivityksen tai täydennyksen ehdot ovat ensisijaisesti voimassa.

4. SIIRTÄMINEN.

a. Kolmas osapuoli. Ohjelmistotuotteen alkuperäinen käyttäjä saa siirtää ohjelmistotuotteen kerran toiselle loppukäyttäjälle. Siirtoihin täytyy sisältyä kaikki osat, tietovälineet, tulostetut materiaalit, tämä EULA ja myös aitoustodistus, jos se toimitettiin tuotteen mukana. Siirto ei saa olla epäsuora siirto, esimerkiksi konsignaatio. Siirretyn tuotteen vastaanottavan loppukäyttäjän on suostuttava kaikkiin EULA:n ehtoihin ennen siirtoa. Käyttöoikeutesi keskeytyy automaattisesti, kun ohjelmistotuote siirretään.

b. Rajoitukset Ohjelmistotuotetta ei saa vuokrata, liisata tai lainata, eikä ohjelmistotuotetta saa käyttää kaupallisessa osituskäytössä tai virastokäytössä. Käyttöoikeuden ja ohjelmistotuotteen saa lisensoida uudelleen, luovuttaa tai siirtää vain tässä EULA:ssa erikseen määritettyjen ehtojen mukaan.

5. OMISTUSOIKEUS HP tai HP-toimittajat omistavat kaikki ohjelmistotuotteen ja käyttäjädokumentaation immateriaalioikeudet, ja niitä suojaa lainsäädäntö, johon kuuluvat mm. Yhdysvaltojen tekijänoikeus-, liikesalaisuus- ja tavaramerkkilaki sekä muut lait ja kansainväliset sopimukset. Et saa poistaa tuotteen tunnistetietoja, tekijänoikeusilmoituksia ja immateriaalioikeuksia koskevia rajoituksia ohjelmistotuotteesta.

6. OHJELMAKOODIN PALAUTTAMISEN RAJOITUS. Et saa palauttaa ohjelmistotuotteen ohjelmakoodia, purkaa ohjelmistotuotetta etkä palauttaa ohjelmistotuotetta symboliselle konekielelle paitsi siinä tapauksessa, että Sinua koskevassa lainsäädännössä määrätään toisin kuin tässä rajoituksessa tai oikeus on erikseen myönnetty tässä EULA:ssa.

7. VOIMASSAOLO. Tämä EULA on voimassa siihen asti, kun se keskeytetään tai hylätään. Tämän EULA:n voimassaolo keskeytyy myös muualla tässä EULA:ssa määritettyjen ehtojen mukaan tai siinä tapauksessa, että et noudata tämän EULA:n ehtoja.

8. SUOSTUMUS TIETOJEN KÄYTTÖÖN. HP ja sen tytäryhtiöt saavat kerätä ja käyttää antamiasi teknisiä tietoja voidakseen paremmin tarjota ohjelmistotuotteeseen liittyviä tukipalveluja. HP ei käytä näitä tietoja siten, että käyttäjä voidaan tunnistaa, paitsi siinä tapauksessa, että palvelujen tarjoaminen edellyttää tätä.

9. TAKUUN RAJOITUS: SIINÄ MÄÄRIN KUIN PAIKALLINEN LAKI SEN SALLII, HP JA HP-TOIMITTAJAT TOIMITTAVAT OHJELMISTOTUOTTEEN SELLAISENAAN JA KAIKKINE VIKOINEEN JA KIELTÄYTYVÄT KAIKISTA MUISTA SUORISTA, EPÄSUORISTA TAI LAILLISISTA TAKUISTA JA EHDOSTA, JOIHIN VOI SISÄLTÄÄ ESIMERKIKSI OMISTUSOIKEUTTA JA LOUKKAAMATTOMUUTTA KOSKEVAT TAKUUT, EPÄSUORAT TAKUUT, JÄLLEENMYNTIVELVOITTEET JA -EHDOT, SOVELTUVUUS TIETYYN TARKOITUKSEEN JA OHJELMISTOTUOTTEEN VIRUKSETTOMUUS. Joissakin valtioissa ja joillakin hallintoalueilla ei sallita epäsuorien takuiden kieltä tai epäsuoria takuita koskevia rajoituksia, joten edellä oleva takuun rajoitus ei välttämättä kokonaisuudessaan koske käyttäjää.

10. VASTUUN RAJOITUS. Käyttäjälle aiheutuvista vahingoista riippumatta tämän EULA:n mukaan HP:n ja HP-toimittajien koko vastuu ja kokonaismäärä, joka käyttäjälle

voidaan tämän johdosta korvata, voi olla enintään yhtä suuri kuin käyttäjän tuotteesta erikseen maksama hinta tai 5,00 USD. SIINÄ MÄÄRIN KUIN PAIKALLINEN LAKI SEN SALLII, HP TAI HP-TOIMITTAJAT EIVÄT MISSÄÄN OLOISSA OLE VASTUUSSA ERITYISISTÄ, EPÄSUORISTA TAI VÄLILLISISTÄ VAHINGOISTA (JOIHIN VOI SISÄLTÄÄ ESIMERKIKSI VAHINKOJA, JOTKA AIHEUTUVAT VOITON, LUOTTAMUKSELLISTEN TIETOJEN TAI MUIDEN TIETOJEN MENETYKSESTÄ, LIIKETOIMINNAN KESKEYTYMISESTÄ, HENKILÖVAHINGOISTA, TIETOSUOJAN LOUKKAUKSISTA JA JOTKA JOHTUVAT SIITÄ TAI LIITTYVÄT SIIHEN, ETTÄ OHJELMISTOTUOTETTA EI VOIDA KÄYTTÄÄ, TAI MUUTEN LIITTYVÄT TÄMÄN EULA:N RAJOITUKSIIN), VAIKKA HP:TÄ TAI HP-TOIMITTAJAA OLISI VAROITETTU NÄIDEN VAHINKOJEN MAHDOLLISUUDESTA JA KORJAAVAT TOIMENPITEET EIVÄT OLISI TÄYTTÄNEET TARKOITUSTAAN. Jotkin valtiot tai hallintoalueet eivät salli ennalta arvaamattomia tai välillisiä vahinkoja koskevia rajoituksia, joten edellä mainittu rajoitus ei välttämättä koske käyttäjää.

11. YHDYSVALTOJEN HALLITUKSELLE TYÖSKENTELEVÄT ASIAKKAAT. Yhdysvaltojen hallitukselle myönnetään HP:n kaupallinen vakiolisenssi kaupallisiin ohjelmistotuotteisiin, tietokoneohjelmiston dokumentaation ja kaupallisten kohteiden teknisiin tietoihin säädösten FAR 12.211 ja 12.212 mukaan.

12. VIENTILAKIEN MUKAISUUS. Käyttäjä suostuu kaikkiin Yhdysvaltojen ja muiden maiden lakeihin ja säädöksiin ("vientilait"), joilla varmistetaan, että ohjelmistotuotetta ei (1) suoraan tai epäsuorasti viedä vientilakien vastaisesti eikä (2) käytetä vientilakien vastaiseen tarkoitukseen, joihin sisältyvät ilman rajoituksia ydinaseiden, kemiallisten aseiden ja biologisten aseiden valmistus.

13. SOPIMUKSEN PÄTEVYYS JA SITOVOUUS. Käyttäjän on oltava täysi-ikäinen valtion säädösten mukaan, ja käyttäjällä on tarvittaessa oltava työnantajansa lupa vahvistaa tämä sopimus.

14. VOIMASSA OLEVA LAKI. Tätä EULA:a koskee Kalifornian osavaltion laki (Yhdysvallat).

15. KOKO SOPIMUS. Tämä EULA (johon sisältyvät myös HP-tuotteeseen sisältyvät tämän EULA:n lisäykset ja korjaukset) on ohjelmistotuotetta koskeva koko sopimus käyttäjän ja HP:n välillä. Se ohittaa kaikki aiemmat tai samanaikaiset suulliset tai kirjoitetut viestit, tarjoukset ja esitykset, jotka liittyvät tähän ohjelmistotuotteeseen tai muihin tämän EULA:n kattamiin asioihin. Mikäli HP:n tukipalvelujen käytäntöjen tai ohjelmien ehdot ovat ristiriidassa tämän EULA:n ehtojen kanssa, EULA:n ehdot ovat ensisijaisia.

Versio 10/03

Laitteiston rajoitettu takuu

HP-tuote

KESTO

Laitteisto Yhden vuoden rajoitettu takuu

Ohjelma Yhden vuoden tekninen tuki

Yleiset ehdot

HP, laitteiston valmistaja, myöntää HP:n rajoitetun laitteistotakuun myötä käyttäjälle tietyn rajoitetun takuun. Lisätietoja rajoitetun takuun ehdoista löydät HP:n sivustosta. Käyttäjällä voi lisäksi olla muita laillisia oikeuksia, jotka vaihtelevat paikallisen lain tai HP:n kanssa allekirjoitetun sopimuksen mukaan.

HP EI MYÖNNÄ MUITA TAKUITA TAI EHTOJA, KIRJALLISIA TAI SUULLISIA, JA HP KIELTÄÄ KAIKKI TAKUUT JA EHDOT, JOITA EI OLE ESITETTY TÄSSÄ RAJOITETUSSA TAKUUSSA. SIINÄ LAAJUUDESSA KUIN PAIKALLINEN LAKI SALLII, HP KIELTÄYTYY KAIKISTA EPÄSUORISTA VASTUISTA TAI EHDOSTA, MUKAAN LUKIEN EPÄSUORA VASTUU, JOKA KOSKEE TUOTTEEN MYYNTIKELPOISUUTTA JA SOPIVUUTTA JOHONKIN TIETTYYN TARKOITUKSEEN. YHDYSVALLOISSA TAPAHTUVIA MYYNTITAPAHTUMIA, TUOTTEEN MYYNTIKELPOISUUTTA, HYVÄKSYTTÄVÄÄ LAATUA TAI SOPIVUUTTA JOHONKIN TIETTYYN TARKOITUKSEEN KOSKEVAT EPÄSUORAT TAKUUT TAI EHDOT OVAT VOIMASSA VAIN EDELLÄ SUORALLE TAKUULLE MÄÄRITETYN AJAN. JOTKIN OSAVALTIOT TAI MAAT TAI ALUEET EIVÄT SALLI RAJOITUKSIA SIIHEN, MITEN KAUAN RAJOITETTU TAKUU ON VOIMASSA, TAI KULUTTAJATUOTTEIDEN ENNALTA ARVAAMATTOMIA TAI VÄLILLISIÄ VAHINKOJA KOSKEVIA RAJOITUKSIA. SELLAISISSA OSAVALTIOISSA TAI MAISSA TAI ALUEILLA JOTKIN TÄMÄN RAJOITETUN TAKUUN RAJOITUKSET EIVÄT EHKÄ KOSKE KÄYTTÄJÄÄ.

TÄMÄN TAKUULAUSEKKEEN SISÄLTÄMÄT RAJOITETUT TAKUUEHDOT EIVÄT, PAITSI SIINÄ LAAJUUDESSA KUIN LAKI SALLII, SULJE POIS, RAJOITA TAI MUUTA PAKOLLISIA LAKISÄÄTEISIÄ OIKEUKSIA, JOITA SOVELLETAAN TÄMÄN TUOTTEEN MYYNTIIN KÄYTTÄJÄLLE, JA NIITÄ SOVELLETAAN PAKOLLISTEN LAKISÄÄTEISTEN OIKEUKSIEN LISÄKSI.

Tämä rajoitettu takuu on voimassa kaikissa maissa tai kaikilla alueilla, joissa HP tai sen valtuuttamat palveluntarjoajat tarjoavat takuupalveluja samalle tuotemallinumerolle, joka kuuluu tässä rajoitetussa takuussa esitettyjen ehtojen piiriin.

HP:n maailmanlaajuisessa takuuhjelmassa tuotteita voidaan ostaa yhdessä maassa tai yhdellä alueella ja viedä ne toiseen maahan tai toiselle alueelle, jossa HP tai sen valtuuttamat palveluntarjoajat tarjoavat takuupalvelua samalle tuotemallinumerolle ilman, että takuu ei olisi voimassa. Takuuehdot, palvelun saatavuus ja palvelun vastausajat voivat vaihdella maan tai alueen mukaan. Normaalin takuupalvelun vastausajat vaihtelevat sen mukaan, miten osia on saatavissa. Siinä tapauksessa saat tietoa HP:n valtuutetulta palveluntarjoajalta.

HP ei ole vastuussa maksuista tai veroista, joita voi aiheutua tuotteiden siirron takia. Tuotteiden siirtoa voivat koskea Yhdysvaltain tai jonkin muun hallituksen asettamat vientirajoitukset.

Tämä rajoitettu takuu koskee vain HP- ja Compaq-tavaramerkeillä merkittyjä laitteistotuotteita (joista molemmista käytetään tässä rajoitetussa takuussa termiä "HP-laitteistotuotte"), jotka ovat Hewlett-Packard Companyn, sen eri puolilla maailmaa sijaitsevien tytäryhtiöiden, valtuutettujen jälleenmyyjien tai maahantuojien (joista kaikista käytetään tässä rajoitetussa takuussa yhteisnimitystä "HP") tämän rajoitetun takuun myötä myymiä tai vuokraamia. Termillä "HP-laitteistotuote" tarkoitetaan vain laitteisto-osia ja tarvittavia valmisohjelmia. Termi "HP-laitteistotuote" EI SISÄLLÄ sovellusohjelmistoja tai ohjelmia, muita kuin HP:n tuotteita tai muiden kuin HP:n tuotemerkillä varustettuja oheislaitteita. Kaikki HP-laitteistotuotteiden ulkopuolelle jäävät muut kuin HP:n tuotteet ja muilla kuin HP:n tuotemerkkeillä varustetut oheislaitteet—kuten ulkoiset tallennusalijärjestelmät, näytöt, tulostimet ja muut oheislaitteet—toimitetaan sellaisenaan ilman HP:n takuuta. Muut kuin HP:n tuotteiden valmistajat ja tarjoajat tai julkaisijat voivat kuitenkin myöntää omia takuitaan suoraan käyttäjälle.

HP takaa, että HP:ltä ostamissasi tai vuokraamissasi HP-laitteistotuotteissa ei ole materiaali- tai valmistusvikoja ja että ne toimivat normaalisti rajoitetun takuun aikana. Rajoitettu takuu astuu voimaan, kun laite ostetaan tai vuokrataan HP:ltä tai kun HP:n suorittama asennus on valmis. Päivätyy osto- tai toimitusosite, jossa on tuotteen osto- tai vuokrauspäivä, on todiste osto- tai vuokrauspäivästä. Käyttäjää voidaan pyytää todistamaan laitteen osto tai vuokraus takuupalvelun saamisehtona. Käyttäjä on oikeutettu saamaan takuupalvelua tämän dokumentin sisältämien ehtojen mukaisesti, jos HP-laitteistotuotetta joudutaan korjaamaan rajoitetun takuun voimassaoloaikana.

Ellei toisin mainita ja mikäli paikallinen laki sallii, uusia HP-laitteistotuotteita voidaan valmistaa käyttämällä uusia materiaaleja tai uusia suorituskyylytään ja luotettavuudeltaan vastaavia sekä käytettyjä materiaaleja. HP voi korjata tai vaihtaa HP-laitteistotuotteet (a) uusilla tai käytetyillä tuotteilla tai osilla, jotka ovat suorituskyylytään ja luotettavuudeltaan uusien luokkaa, tai (b) alkuperäistä tuotetta vastaavilla tuotteilla, joiden valmistus on lopetettu. HP takaa, että vaihto-osissa ei ole materiaali- tai valmistusvikoja yhdeksänkymmenen (90) päivän ajan tai sen HP:n laitteistotuotteen, jonka ne korvaavat tai johon ne asennettiin, rajoitetun takuun voimassaoloajan, pidemmän ajan mukaan.

Rajoitetun takuun voimassaolon ajan HP korjaa tai vaihtaa harkintansa mukaan kaikki vialliset osat. Kaikista komponenttien osista tai laitteistotuotteista, jotka vaihdetaan tämän rajoitetun takuun myötä, tulee HP:n omaisuutta. Siinä epätodennäköisessä tilanteessa, että HP-laitteistotuote lakkaa toimimasta useita kertoja, HP voi harkintansa mukaan (a) vaihtaa sen uuteen, HP:n valitsemaan tuotteeseen, joka on suorituskyylytään samanlainen tai vastaava kuin käyttäjän HP-laitteistotuote, tai (b) palauttaa tuotteen ostohinnan tai vuokrausmaksut käyttäjälle (korot vähennettyinä) korvaavan laitteen toimittamisen sijasta. Nämä ovat ainoat tavat korvata vialliset tuotteet.

Poikkeukset

HP ei takaa, että tuote toimii keskeytymättömästi tai virheettömästi. HP ei ole vastuussa vahingoista, jotka johtuvat siitä, että käyttäjä ei ole noudattanut HP-laitteistotuotteen käyttöohjeita.

Tämä rajoitettu takuu ei koske kuluja osia eikä käyttöosia eikä se kata tuotteita, joiden sarjanumero on poistettu tai jotka ovat vahingoittuneet käyttökelvottomaksi seuraavista syistä: (a) onnettomuus, tuotteen väärä tai huolimaton käyttö, saastuminen, väärä tai riittämätön huolto tai säätäminen tai muu ulkoinen syy; (b) laitteistoa on käytetty muulla kuin tuotteen mukana toimitettujen käyttöoppaiden ilmoittamalla tavalla; (c) käytössä on muiden kuin HP:n toimittamat ohjelmisto, käyttöliittymä, osat tai tarvikkeet; (d) vääränlainen sijaintipaikan valmistelu tai ylläpito; (e) virusongelma; (f) kuljetuksen aikana tapahtunut katoaminen tai vahingoittuminen; tai (g) muokkaus tai huolto, jonka on tehnyt jokin muu kuin (i) HP, (ii) HP:n valtuuttama palveluntarjoaja tai (iii) käyttäjän vaihdettavissa olevan HP:n tai HP:n hyväksymän osan käyttäjän itse tekemä asennus, jos osia on saatavissa tuotteelle huoltomaassa tai -alueella.

TEE SÄÄNNÖLLISESTI VARMUUSKOPIOT KIINTOLEVYLLÄ TAI MUUSSA TALLENNUSLAITTEESSA OLEVISTA TIEDOISTA VAROTOIMENPITEENÄ TIEDON HÄVIÄMISEN, MUUTTUMISEN TAI KATOAMISEN VARALTA. ENNEN KUIN PALAUTAT LAITTEEN HUOLTOON, MUISTA TEHDÄ VARMUUSKOPIOT TIEDOISTA JA POISTAA KAIKKI LUOTTAMUKSELLISET, OMISTUSTA KOSKEVAT JA HENKILÖKOHTAISET TIETOSI. HP EI VASTAA OHJELMILLE, TIEDOILLE TAI IRROTETTAVILLE TIEOVÄLINEILLE TAPAHTUVISTA VAHINGOISTA. HP EI VASTAA MUIDEN OHJELMIEN TAI TIETOJEN PALAUTTAMISESTA TAI UUELLEEN ASENTAMISESTA. SE VASTAA VAIN NIIDEN OHJELMISTOJEN PALAUTTAMISESTA JA UUELLEENASENNUKSESTA, JOTKA HP ASENSI TUOTTEEN VALMISTUSVAIHEESSA.

Ainoa ratkaisutapa

SIINÄ LAAJUUDESSA KUIN PAIKALLINEN LAKI SALLII, NÄMÄ EHDOT MUODOSTAVAT SELLAISEN TÄYDELLISEN JA AINOAN TAKUUSOPIMUKSEN KÄYTTÄJÄN JA HP:N VÄLILLE, JOKA KOSKEE OSTETTUA TAI VUOKRATTUA HP-LAITTEISTOTUOTETTA. NÄMÄ EHDOT SYRJÄYTTÄVÄT KAIKKI AIEMMAT SOPIMUKSET TAI ESITYKSET - MUKAAN LUETTUINA HP:N MYYNTIESITTEISSÄ TAI HP:N TAI HP:N EDUSTAJAN TAI TYÖNTEKIJÄN ANTAMAT NEUVOT — JOTKA ON VOITU TEHDÄ HP:N LAITTEISTOTUOTTEEN OSTON TAI VUOKRAUKSEN YHDEYDESSÄ. Tähän rajoitettuun takuuseen tehtävät muutokset ovat voimassa vain, jos ne on tehty kirjallisesti ja ne on allekirjoittanut HP:n valtuuttama edustaja.

Vastuun rajoitus

JOS HP-LAITTEISTOTUOTE LAKKAA TOIMIMASTA TAVALLA, JOKA EDELLÄ TAATTIIN, HP:N ENIMMÄISVASTUU TÄMÄN RAJOITETUN TAKUUN MUKAISESTI RAJOITTUU AINOASTAAN TUOTTEESTA MAKSETTUUN HINTAAN TAI SELLAISTEN LAITTEISTON OSIEN KORJAAMIS- TAI VAIHTOKUSTANNUKSIIN, JOTKA EIVÄT TOIMI OIKEIN NORMAALILOIJOISSA.

ELEI EDELLÄ OLE MUUTA MAINITTU, HP EI MISSÄÄN TAPAUKSESSA OLE VASTUUSSA MISTÄÄN VAHINGOISTA, JOTKA AIHEUTUVAT TUOTTEESTA TAI SEN TOIMIMATTOMUUDESTA, MUKAAN LUETTUINA KAIKKI MENETETYT VOITOT TAI SÄÄSTÖT TAI ERITYISET, SATUNNAISET TAI VÄLILLISET VAHINGOT. HP EI OLE VASTUUSSA KOLMANNEN OSAPUOLEN ESITTÄMISTÄ TAI

KÄYTTÄJÄN KOLOANNEN OSAPUOLEN PUOLESTA ESITTÄMISTÄ VAATIMUKSISTA.

TÄMÄ VASTUUN RAJOITUS ON VOIMASSA, KUN VAHINGONKORVAUKSIA HAETAAN TAI VAATIMUKSIA ESITETÄÄN TÄMÄN RAJOITETUN TAKUUN TAI OIKEUDENLOUKKAUKSEN (MUKAAN LUETTUINA VAROMATTOMUUS JA TIUKKA TUOTEVASTUU) SOPIMUSVAATIMUKSEN TAI MINKÄ MUUN VAATIMUKSEN TAHANSA PERUSTEELLA. TÄSTÄ VASTUUN RAJOITUKSESTA EI VOI LUOPUA EIKÄ SITÄ VOI MUUTTAÄ. TÄMÄ VASTUUN RAJOITUS ON VOIMASSA, VAIKKA KÄYTTÄJÄ OLISI KERTONUT HP:LLE TAI HP:N VALTUUTETULLE EDUSTAJALLE SELLAISTEN VAHINKOJEN MAHDOLLISUUDESTA. TÄMÄ VASTUUN RAJOITUS EI KUITENKAAN KOSKE HENKILÖVAHINKOIHIN LIITTYVIÄ VAATIMUKSIA.

TÄMÄ RAJOITETTU TAKUU ANTAA KÄYTTÄJÄLLE TIETYT LAILLISET OIKEUDET. KÄYTTÄJÄLLÄ VOI MYÖS OLLA MUITA OIKEUKSIA, JOTKA VAIHTELEVAT OSAVALTION TAI MAAN TAI ALUEEN MUKAAN. KÄYTTÄJÄÄ NEUVOTAAN TUTUSTUMAAN OSAVALTION TAI MAAN TAI ALUEEN LAKEIHIN, JOTTA HÄN SAA TIETÄÄ KAIKKI HÄNTÄ KOSKEVAT OIKEUDET.

Rajoitetun takuun voimassaolo

HP:n laitteistotuotteen rajoitettu takuu aika on tarkasti määritetty kiinteä ajanjakso, joka alkaa ostopäivästä. Ostokuitissa oleva päivämäärä on ostopäivä, ellei HP tai jälleenmyyjä kirjallisesti toisin ilmoita.

Takuupalvelun tyypit

Jotta HP voisi tarjota parhaan mahdollisen tuen ja palvelun rajoitetun takuun voimassaoloa aikana, käyttäjää voidaan pyytää ottamaan yhteyttä HP:hen, tarkistamaan asetukset ja kokoonpano, lataamaan uusimmat laiteohjelmistot, asentamaan ohjelmiston korjauspäivityksiä, suorittamaan HP:n vianmäärittäystestejä tai käyttämään HP:n etätukiratkaisuja tarvittaessa.

HP kehottaa käyttäjää hyväksymään HP:n tarjoamien tukitekniikoiden käytön tai käyttämään niitä. Jos käyttäjä ei halua käyttää tarjolla olevia etätukimahdollisuuksia, käyttäjälle voi koitua lisäkustannuksia tukiresurssivaatimuksen kasvaessa. Seuraavassa on lueteltu takuutukipalvelun tyypit, jotka voivat olla käytössä ostamasi HP:n laitteistotuotteen yhteydessä.

Itsekuljetustakuupalvelut

Laitteistohuolto takuu aikana on mahdollista, kun tietokone toimitetaan valtuutettuun HP Pavilion -tietokoneiden huoltoon.

Seuraavassa on sen HP:n yksikön nimi ja osoite, joka vastaa tämän HP:n rajoitetun takuun toteuttamisesta asuinmaassasi tai -alueellasi:

Suomi

Hewlett-Packard Oy
Piispankalliontie 17
02200 Espoo

Käyttäjän huolehtiman korjauksen takuupalvelu

Eräissä maissa tai alueilla HP:n rajoitettu takuuseen voi kuulua käyttäjän itsensä huolehtiman korjauksen takuupalvelu. Jos sellainen on saatavissa, HP voi halutessaan määrittää, että käyttäjän itsensä huolehtima korjaus on sopiva takuupalvelutapa. Jos niin on, HP lähettää hyväksytyt vaihto-osat suoraan käyttäjälle, jolloin hän itse voi huolehtia HP-laitteistotuotteen takuupalvelusta. Tämä säästää korjausaikaa huomattavasti. Kun käyttäjä on ottanut yhteyttä HP:hen ja vianmäärittäminen tunnistaa, että vian voi korjata käyttämällä joitakin edellä mainituista osista, vaihto-osa lähetetään suoraan käyttäjälle. Kun osa saapuu, käyttäjä vaihtaa viallisen osan annettujen ohjeiden ja dokumentaation mukaisesti. Jos tarvitaan lisäapua, käyttäjä voi soittaa HP:n tekniseen tukikeskukseen, jolloin hän saa apua puhelimitse. Silloin kun vaihto-osa täytyy palauttaa HP:lle, käyttäjän täytyy lähettää viallinen osa takaisin HP:lle tietyn ajan kuluessa, yleensä viidentoista (15) päivän kuluessa. Viallisen osan mukana on palautettava kuljetuspakkaukseen liittyvä dokumentaatio. Jos viallista tuotetta ei palauteta, HP voi laskuttaa siitä. Käytettäessä käyttäjän itsensä huolehtimaa korjausta HP maksaa kaikki lähetys- ja osan palautuskulut ja päättää, mikä yritys huolehtii toimituksesta. Jos oma korjaustapa pätee käyttäjään, hän saa lisätietoja omasta HP:n laitteistotuoteilmoituksesta. Lisätietoja tästä takuupalvelusta löytyy myös osoitteesta:

<http://www.hp.com/support>

Haku- ja palautustakuupalvelu

HP:n rajoitettu takuu voi sisältää laitteen haun ja palautuksen takuupalvelun yhteydessä. Haku- ja palautuspalvelun ehtojen mukaisesti HP hakee viallisen laitteen toimittolostasi, korjaa sen ja palauttaa sen samaan paikkaan. HP maksaa kaikki tästä aiheutuvat korjaus-, logistiikka- ja vakuutuskustannukset.

Palvelupäivitykset

HP tarjoaa muutakin tukea ja palvelua tuotteellesi. Niitä voi hankkia paikallisesti. Kaikki tuki- ja muut palvelut eivät ehkä ole käytettävissä kaikissa maissa tai kaikilla alueilla. Lisätietoja palvelupäivitysten saatavuudesta ja niiden hinnoista on HP:n sivustossa:

<http://www.hp.com/support>

Vaihtoehdot ja ohjelmiston rajoitetut takuut

Useimpien HP:n vaihtoehtojen (HP-vaihtoehdot) rajoitetut takuehdot on määritetty niiden rajoitetussa takuussa, ja ne löytyvät HP-vaihtoehtojen tuotepakkauksista. Jos HP-vaihtoehtosi on asennettu HP-laitteistotuotteeseen, HP voi tarjota takuupalvelun jommallekummalle takuusiakirjassa (HP-vaihtoehtojen rajoitettu takuuaika) mainitulle ajanjaksolle tai sen HP-laitteistotuotteen, johon HP-vaihtoehto on asennettu, jäljellä olevalle takuuajalle sen mukaan, kumpi ajanjakso on pitempään voimassa, mutta se ei saa ylittää kolmea (3) vuotta HP-vaihtoehdon ostopäivästä. HP-vaihtoehdon rajoitettu takuu alkaa päivästä, jolloin tuote on ostettu HP:ltä tai HP:n valtuuttamalta jälleenmyyjältä. Päivätyy osto- tai toimitusosite, jossa on HP-vaihtoehdon ostopäivä, on todiste takuun alkamispäivästä. Lisätietoja saat HP-vaihtoehdon rajoitetusta takuusta. Muut kuin HP-vaihtoehdot toimitetaan sellaisenaan. Muut kuin HP-tuotteiden valmistajat ja tarjoajat voivat kuitenkin myöntää omia takuitaan suoraan käyttäjälle.

PAITSI SILLOIN, KUN OHJELMISTO TOIMITETAAN SOVELTUVASSA OHJELMISTON KÄYTTÖSOPIMUKSESSA TAI OHJELMAN KÄYTTÖSOPIMUKSESSA TAI JOS NE MUUTEN TOIMITETAAN PAIKALLISEN LAIN MUKAISESTI, OHJELMISTOTUOTTEET, MUKAAN LUETTUINA KAIKKI HP:N VALMIIKSI ASENTAMAT OHJELMISTOTUOTTEET, VAPAAOHJELMISTOT (JOTKA ON MÄÄRITETTY JÄLJEMPÄNÄ) TAI KÄYTTÖJÄRJESTELMÄ, TOIMITETAAN SELLAISENAAN JA KAIKKINE VIKOINEEN JA HP KIELTÄYTYY KAIKISTA MUISTA SUORISTA, EPÄSUORISTA TAI LAILLISISTA TAKUISTA JA EHDOSTA, JOIHIN VOI SISÄLTÄÄ ESIMERKIKSI OMISTUSOIKEUTTA JA LOUKKAAMATTOMUUTTA KOSKEVAT TAKUUT, EPÄSUORAT TAKUUT, JÄLLEENMYNTIVELVOITTEET JA -EHDOT, SOVELTUVUUS TIETTYYN TARKOITUKSEEN JA OHJELMISTOTUOTTEEN VIRUKSETTOMUUS. Joissakin valtioissa ja joillakin hallintoalueilla ei sallita epäsuorien takuiden kieltä tai epäsuoria takuita koskevia rajoituksia, joten edellä oleva takuun rajoitus ei välttämättä kokonaisuudessaan koske käyttäjää. SIINÄ MÄÄRIN KUIN PAIKALLINEN LAKI SEN SALLII, HP TAI HP-TOIMITTAJAT

EIVÄT MISSÄÄN OLOISSA OLE VASTUUSSA ERITYISISTÄ, EPÄSUORISTA TAI VÄLILLISISTÄ VAHINGOISTA (JOIHIN VOI SISÄLTÄÄ ESIMERKIKSI VAHINKOJA, JOTKA AIHEUTUVAT VOITON, LUOTTAMUKSELLISTEN TIETOJEN TAI MUIDEN TIETOJEN MENETYKSESTÄ, LIIKETOIMINNAN KESKEYTymisestä, HENKILÖVAHINGOISTA, TIETOSUOJAN LOUKKAUKSISTA JA JOHTUVAT SIITÄ TAI LIITTYVÄT SIIHEN, ETTÄ OHJELMISTOTUOTETTA EI VOIDA KÄYTTÄÄ, TAI MUUTEN LIITTYVÄT TÄMÄN EULA:N RAJOITUKSIIN), VAIKKA HP:TÄ TAI HP-TOIMITTAJAA OLISI VAROITETTU NÄIDEN VAHINKOJEN MAHDOLLISUUDESTA JA KORJAAVAT TOIMENPITEET EIVÄT OLISI TÄYTTÄNEET TARKOITUSTAAN. Jotkin valtiot tai hallintoalueet eivät salli ennalta arvaamattomia tai välillisiä vahinkoja koskevia rajoituksia, joten edellä mainittu rajoitus ei välttämättä koske käyttäjää.

HP:n ainoat takuuvellollisuudet, jotka liittyvät HP:n tuotenimellä välitettyihin ohjelmistoihin, on mainittu asiaan liittyvässä käyttöoikeussopimuksessa tai ohjelman mukana toimitettavassa käyttöoikeussopimuksessa. Jos jonkin irralliset tietovälineen, jolla HP välittää ohjelmistoa, huomataan olevan viallinen materiaalin tai työn osalta yhdeksänkymmenen päivän (90) kuluessa ostopäivästä, asiakkaan ainoa tapa ratkaista ongelma on palauttaa irrallinen tietoväline HP:lle, joka vaihtaa sen uuteen. Jos kyseessä on tyhjä irrallinen nauhatietoväline, lisätietoja on osoitteessa:

<http://h20000.www2.hp.com/bizsupport/TechSupport/Document.jsp?objectID=lpg50101>

Käyttäjän velvollisuus on ottaa yhteys muihin valmistajiin tai tarjoajiin kuin HP:hen saadakseen niiltä takuutukea.

Ohjelmiston tekninen tuki

Ohjelmiston teknistä tukea HP:n ohjelmistoille, HP:n valmiiksi asennetuille kolmannen osapuolen ohjelmistoille ja HP:lta ostetuille kolmannen osapuolen ohjelmistoille on tarjolla HP:ltä monin eri tavoin, mukaan luettuina sähköiset tietovälineet ja puhelin, vuoden ajan ostopäivästä. Lisätietoja online-resursseista ja puhelintuesta on kohdassa "Yhteyden ottaminen HP:hen". Kaikki poikkeukset tästä on määritetty käyttöoikeussopimuksessa (EULA).

Ohjelmiston tekninen tuki sisältää seuraavanlaista apua:

- Vastaaminen asennusta koskeviin kysymyksiin (miten asennetaan, ensi vaiheet ja edellytykset).
- Ohjelmiston määrittäminen (miten määritetään ja ensi vaiheet). **Ei sisällä** järjestelmän optimointia, mukauttamista ja verkon määrittämistä.
- Järjestelmän virheilmoitusten tulkitseminen.

- Järjestelmäongelmien erottaminen ohjelmiston käyttöongelmista.
- Tukipakettitietojen tai päivitysten saaminen.

Ohjelmiston tekninen tuki EI sisällä seuraavanlaista apua:

- Käyttäjän luomien ohjelmien tai lähdekoodien luominen tai diagnosointi.
- Muiden kuin HP:n tuotteiden asentaminen.

Vapaat käyttöjärjestelmät ja sovellukset

HP ei tarjoa ohjelmiston teknistä tukea kolmansien osapuolten julkisesti toimittamille ohjelmille, joita ovat mm. Linux-käyttöjärjestelmät tai -sovellukset ("Vapaaohjelmisto"). HP-laitteistotuotteiden kanssa toimitettujen vapaaohjelmistojen teknistä tukea antaa vapaaohjelmiston myyjä. Lisätietoja on HP-laitteistotuotteen kanssa toimitetun vapaan käyttöjärjestelmän tai muun vapaaohjelmistosovelluksen tuki-ilmoituksessa.

Yhteyden ottaminen HP:hen

Jos tuotteesi lakkaa toimimasta rajoitetun takuun ollessa voimassa eivätkä tuotteen dokumentaation ehdotukset auta ratkaisemaan ongelmaa, saat tukea seuraavilla tavoilla:

- Etsi lähin HP-tuki Webistä osoitteesta:
<http://www.hp.com/support>
- Ota yhteys HP:n toimittajaan tai valtuutettuun palveluntarjoajaan ja varmista, että sinulla on seuraavat tiedot, ennen kuin soitat HP:lle:
 - Tuotteen sarjanumero, mallin nimi ja mallinumero
 - Saamasi virheilmoitukset
 - Lisäasetukset
 - Käyttöjärjestelmä
 - Kolmannen osapuolen laitteisto tai ohjelmisto
 - Tarkat kysymykset

HP:n takuunlaajennus

Tehtaan myöntämää vakiotakuuta voidaan jatkaa kahdella vuodella ostamalla HP:n tukisopimus. Lisätietoja saat osoitteesta:

www.hp.com/fi/takuunlaajennus

ILMOITUS MÄÄRÄYSTENMUKAISUUDESTA

ISO/IEC-oppaan 22 ja EN 45014 -standardin mukaisesti

Valmistajan nimi: Hewlett-Packard Company
Valmistajan osoite: 10500 Ridgeview Court
Cupertino, CA 95014

ilmoittaa, että tuote

Tuote: PC-tietokone
Mallinumero(t): S0000, SR1000, SA4000, m000, m1000, m5000, d1000, a000, t000, x5000, w1000 series, a1000, t3000, d4000, w5000, m7000
Tuotevaihtoehdot: Kaikki

on seuraavien tuotemääritysten mukainen:

Turvallisuus: IEC 60950: 1999 / EN60950: 2000
IEC 60825-1:1993 +A1 / EN 60825-1:1994 +A11 Class 1 (Laser/LED)
GB4943: 2001

EMC: CISPR 22: 1997 / EN 55022: 1998 +A1 Class B
CISPR 24: 1997 / EN 55024: 1998
IEC 61000-3-2:2000 / EN 61000-3-2: 2000
IEC 61000-3-3:1994 + A1: 2001 / EN 61000-3-3: 1995 + A1: 2001
GB9254: 1998
FCC Title 47 CFR, Part 15 Class B / ICES-002, issue 2
AS/NZS CISPR 22: 2002

Telecom: TBR 21: 1998, EG 201 121: 1998

Radio: ETSI 300-826 Radiolaitteiden yleiset EMC-vaatimukset.
ETSI 300-328 Radiolaitteiden tekniset vaatimukset.

Lisätietoja:

Tämä tuote on matalajännitedirektiivin 73/23/ETY, EMC-direktiivin 89/336/ETY ja R&TTE-direktiivin 1999/5/EY vaatimusten mukainen, ja siinä on vastaava CE-merkintä.

Tämä laite on FCC:n sääntöjen 15. osan mukainen. Käyttö on sallittu seuraavien ehtojen vallitessa: (1) laite ei saa aiheuttaa haitallisia häiriöitä, ja (2) laitteen on kestettävä vastaanottamiensa häiriöitä, mukaan lukien niitä, jotka saattavat saada sen toimimaan tavanomaisesta poikkeavasti.

Cupertino, CA USA 1.1.2005

Yhteystiedot VAIN vaatimustenmukaisuutta koskevia tietoja varten:

Australiassa: Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Australia Ltd., 31-41 Joseph Street, Blackburn, Victoria 3130


Euroopassa: Hewlett-Packard GmbH, HQ-TRE, Herrenberger Straße 140, 71034 Böblingen, Germany (FAX: +49-7031-14-3143)

Pohjois-Amerikassa: Hardware Quality Eng. Manager, Hewlett-Packard, CPC, 10500 Ridgeview Ct., Cupertino, CA 95015-4010 Phone: (408) 343-5000

Käyttöä koskevia tietoja

Sähkötiedot:	Verkkojännite 100–240V~, 4A 50–60 HZ
Käyttölämpötila:	5–35 °C
Varastointilämpötila:	–30°–65 °C
Käyttökosteus:	15–80 %, @ 26 °C
Käyttökorkeus:	0–2286 m
Varastointikorkeus:	0–4572 m

Säännöstenmukaisuutta ja turvallisuutta koskevia tietoja

 **VAARA:** Tällä tavoin merkitty teksti ilmaisee, että ohjeiden noudattamatta jättäminen voi aiheuttaa laitteiden vahingoittumisen, tietojen häviämisen, ruumiinvamman tai hengenvaaran.

 **VAARA:** Tietokone on raskas. Tietokonetta on nostettava ergonomisesti oikein, kun sitä siirretään.

 **VAARA:** Lue jäljempänä tässä oppaassa oleva Turvallisuutta koskevia lisätietoja -kohta, ennen kuin asennat tietokoneen ja kytket sen sähköverkkoon.



Tämän tuotteen mukana toimitetaan paristoja. Kun ne tyhjenevät, älä heitä niitä pois vaan toimita ne kemiallisen pienjätteen keräykseen.

Bij dit product zijn batterijen geleverd. Wanneer deze leeg zijn, moet u ze niet weggooien maar inleveren als Klein Chemisch Afval (KCA).

ENERGY STAR -yhdenmukaisuus

Tuotteet, joiden pakkaukset on merkitty ENERGY STAR® -logolla, ovat Yhdysvaltain ympäristönsuojeluviraston (EPA:n) energiahyötysuhdetta koskevien ENERGY STAR -ohjeiden mukaisia.



ENERGY STAR -merkinnällä varustetut tuotteet on suunniteltu siten, että ne kuluttavat vähemmän energiaa, pienentävät sähkölaskua ja auttavat suojelemaan ympäristöä.

ENERGY STAR® on Yhdysvaltain hallituksen omistama rekisteröity tavaramerkki.

EMI-ilmoitus (koskee vain Euroopan unionia)

Tämä tuote kuuluu luokkaan B. Kotikäytössä tämä tuote voi aiheuttaa radiotaajuisia häiriöitä, jolloin käyttäjän täytyy ehkä ryhtyä asianmukaisiin toimiin.

Eurooppalaista puhelinverkkoa koskeva ilmoitus (koskee vain Euroopan unionia)

Tämä tuote on seuraavien R&TTE-direktiivin 1999/5/EY (liitteen II) vaatimusten mukainen, ja siinä on vastaava CE-merkintä. Eri maiden/alueiden yleisten valintaisten puhelinverkkojen välisten erojen takia hyväksyntä ei kuitenkaan itsessään takaa aina sitä, että tuote toimii moitteettomasti jokaisessa yleisten valintaisten puhelinverkkojen liitännäspisteessä. Jos asiassa on ongelmia, ota ensisijaisesti yhteyttä laitteen toimittajaan.

Eurooppalaisen verkon yhteensopivuutta koskevat ilmoitukset (koskevat vain Euroopan unionia)

Tämä laite on suunniteltu siten, että se toimii analogisten DTMF-verkkojen kanssa (TBR-21-yhteensopiva).

Laitteen Internet-käytössä voi ilmetä vaikeuksia sellaisissa yleisissä valintaisissa puhelinverkoissa, jotka tukevat vain impulssivalintaa. Jos tarvitset lisäapua, ota yhteys verkko-operaattoriin.

Yhdistynyttä kuningaskuntaa koskevia yhdenmukaisuustietoja

Kauppa- ja teollisuusministeriön valtiosihteeri on hyväksynyt tämän modeemin kytkettäväksi yhteen sellaisen yleisen valintaisen puhelinverkon keskuslinjaan, jota hoitavat tietyt luvan saaneet julkiset teleoperaattorit, tai siihen kytkettyihin järjestelmiin. (Vain tilaajavaihteen keskusjohtoon, ei kaksoistilaajajohtoon tai 1-1-kantoaaltojärjestelmiin.)

Tämän modeemin voi kytkeä myös automaattisiin tilaajavaihteisiin, jotka palauttavat toissijaisen jatkamismerkkin.

Jos tätä modeemia käytetään sellaisen tilaajavaihteen kanssa, joka palauttaa toissijaisen jatkamismerkkin, ulkolinjan avausnumeron ja valittavan numeron väliin saa lisätä enintään kaksi taukoa, joiden kummankin kesto on neljä sekuntia. Tämän tarkoituksena on estää PTO:n verkolle aiheutuvat häiriöt.

Jos tätä modeemia käytetään sellaisen tilaajavaihteen kanssa, jonka alaliittymäjohtotuksen omistaa BT, vain BT voi kytkeä modeemin tilaajavaihteeseen. Kytkennän voi tehdä myös tilaajavaihteen valtuutettu huoltohenkilö, ellei valtuutetulla huoltohenkilölle ole annettu 14 päivää voimassa olevaa kirjallista ilmoitusta siitä, että kytkennän tekee toinen henkilö, ja kyseinen ilmoitusaika on umpeutunut.

Tätä modeemia voi käyttää vain puhelinlinjoilla, jotka on varustettu silmukkamerkinanto- tai monitaajuusvalintatoiminnoilla.

Modeemin käyttäjille annetaan tiedoksi, että hyväksyntä koskee kytkentää yleiseen valintaiseen puhelinverkkoon sen mukana toimitetun puhelinlinjaliittymän kautta. Modeemin kytkeminen yleiseen valintaiseen puhelinverkkoon muulla tavoin mitätöi hyväksynnän.

Virheetöntä toimintaa ei voida taata kaikissa oloissa. Jos ilmenee vaikeuksia, on otettava yhteys toimittajaan.

Jotkin verkko-operaattorit edellyttävät, että verkon tulevat käyttäjät pyytävät kytkentälupaa ja sopivan kannan asentamista.

REN-luku

Tämän modeemin REN-luku on 1. REN-luku ilmoittaa, kuinka monta laitetta yhteen puhelinlinjaan voi samanaikaisesti kytkeä. Laitteiden REN-luvut lasketaan yhteen, ja kokonaisarvo saa olla enintään 4. Ellei toisin ole merkitty, puhelimen REN-luvun voi olettaa olevan 1.

Hyväksytty käyttö

Tämä modeemi on hyväksytty vain seuraaviin käyttötarkoituksiin:

- Puhelinnumeroiden tallennukseen noudettavaksi esimääritetyn koodin avulla
- Ensimmäisen jatkamismerkkin havaitsemiseen
- Automaattiseen soittamiseen tai vastaamiseen
- Äänen havaitsemiseen
- Käyttöön toissijaisen jatkamismerkkin puuttuessa
- Kaiutinkäyttöön

Modeemi EI sovi käytettäväksi maksupuhelimen alaliittymänä.

Modeemia ei ole hyväksytty kytkettäväksi Yhdistyneen kuningaskunnan yksityisiin speechband-palveluihin.

Modeemi ei tue automaattista uudelleenvalintatoimintaa.

Muunlainen käyttö mitätöi modeemille myönnetyn hyväksynnän, jos se tällaisen käytön seurauksena ei enää ole niiden normien mukainen, joiden perusteella hyväksyntä myönnettiin.

Modeemille myönnetty hyväksyntä MITÄTÖITYY, jos laitetta muutetaan olennaisesti tavalla, jota BABT ei ole hyväksynyt, tai jos sitä käytetään sellaisen ulkoisen ohjelmiston kanssa tai se kytketään sellaiseen ulkoiseen ohjelmistoon, jota BABT ei ole muodollisesti hyväksynyt.

Numeroiden tallentaminen

On suositeltavaa tarkastaa modeemiin tallennetut puhelinnumerot heti ohjelmoinnin jälkeen.

Väärän luokkaohjauksen ja verkkohäiriöiden välttämiseksi varmista, että kaikki käsin ohjelmoidut puhelinnumerot syötetään oikein.

Valittavaksi syötettävässä numerossa voi olla TAUKO-merkki (pilkku), jotta modeemi toimisi automaattisen tilaajavaihteen kanssa. Jokainen pilkku merkitsee kahden sekunnin viivettä.



VAARA: Laitetta käytettäessä on aina noudatettava perusturvallisuusohjeita, jotta välttyttäisiin tulipaloilta, sähköiskuilta ja henkilövahingoilta:

- Älä käytä laitetta veden läheisyydessä, esimerkiksi kylpyammeen, pesu- tai tiskialtaan lähellä, kosteassa kellarissa tai lähellä uima-allasta.
- Vältä laitteen käyttämistä ukkosen aikana. Tällöin on olemassa salaman aiheuttaman sähköiskun vaara.
- Älä käytä laitetta sellaisessa paikassa, jossa on tapahtunut kaasuvuoto tai epäillään kaasuvuotoa.
- Irrota modeemin virtajohto aina, ennen kuin avaat laitteen kotelon tai kosket eristämättömään modeemikaapeliin, liitimeen tai laitteen sisäisiin osiin.
- Jos laitteen mukana ei ole toimitettu puhelinkaapelia, käytä vain Nro. 26 AWG- tai suurempaa tietoliikennekaapelia tulipalon vaaran välttämiseksi.
- Älä kytke modeemi- tai puhelinkaapelia verkkokortin (NIC) liitimeen.

SÄILYTÄ NÄMÄ OHJEET

Turvallisuutta koskevia lisätietoja

Tätä tuotetta ei ole määritetty kytkettäväksi IT-sähkövoimajärjestelmään (vaihtovirran jakelujärjestelmään, jolla ei ole suoraa yhteyttä maahan, standardin IEC 60950 mukaisesti).

Vaihtovirtaa koskeva turvallisuusvaroit



Oikea sähkökytkentä (koskee vain Norjaa ja Ruotsia)

Advarsel: Apparatet må kun tilkoples jordat stikkontakt.

Varning! Apparatens skall anslutas till jordat uttag när den ansluts till ett nätverk.



VAARA: Asenna tietokone lähelle pistorasiaa. Tietokoneen virta katkaistaan pääasiallisesti virtajohdosta, joten sen täytyy olla aina helposti ulottuvilla. Turvallisuuden takia järjestelmän mukana toimitetussa virtajohdossa on maadoitettu pistoke. Kytke virtajohto aina kunnollisesti maadoitettuun seinäpistorasiaan sähköiskun vaaran välttämiseksi.



VAARA: Tietokoneessa on jännitteenvälitsin, jonka avulla voi valita 115:n tai 230 V:n vaihtovirtaa käyttävän sähköverkon. Jännitteenvälitsin on asetettu valmiiksi siten, että jännite on oikea sitä maata/aluetta varten, jossa laite alun perin myytiin. Jännitteenvälitsimen vaihtaminen väärään asentoon saattaa vahingoittaa tietokonetta ja mitätöidä mahdollisen epäsuoran takuun.



VAARA: Vähennä puhelinverkosta saatavan sähköiskun vaaraa kytkemällä tietokone ensin pistorasiaan ja vasta sitten puhelinlinjaan. Kytke myös tietokone irti puhelinlinjasta, ennen kuin irrotat sen pistorasiasta.



VAARA: Irrota aina modeemin johto puhelinjärjestelmästä, ennen kuin asennat tai poistat tietokoneen kotelon.



VAARA: Älä käytä tietokonetta kotelo poistettuna.



VAARA: Turvallisuuden takia irrota järjestelmä aina ensin pistorasiasta ja tietoliikennejärjestelmästä (kuten puhelinlinjoista), verkoista tai modeemeista, ennen kuin teet mitään huoltotoimia. Jos et tee niin, seurauksena voi olla henkilövahinko tai laitteen vaurioituminen. Tämän tuotteen virtalähteen ja modeemin sisällä on vaarallisia jännitetasoja.

Litium-akku koskeva varoitus



VAARA: Tietokoneessa on litium-akku, jonka tyyppi on CR2032. Jos akku asetetaan väärin paikalleen, syntyy räjähdysvaara. Vaihda akku vain valmistajan suosittelemaan saman- tai vastaavantyyppiseen akkuun. Hävitä käytetyt akut valmistajan ohjeiden mukaisesti.

Laserin turvallisuutta koskeva ilmoitus
Luokan 1 LED-tuote

CD- ja DVD-asemissa on laserjärjestelmä, ja ne on luokiteltu luokan 1 lasertuotteiksi DHHS:n (U.S. Department of Health and Human Services) Radiation Performance -standardin perusteella Radiation Control for Health and Safety Act -lain (1968) mukaisesti.

Jos laitetta täytyy huoltaa, ota yhteys valtuutettuun huoltoon.



VAARA: Jos käyttäjä tekee muita kuin *Upgrading and Servicing Guide (Tietokoneen päivittäminen ja huolto) -oppaassa* mainittuja säätöjä ja toimia, seurauksena voi olla altistuminen vaaralliselle säteilylle. Jotta et joutuisi suoraan alttiiksi lasersäteelle, älä yritä avata CD- tai DVD-aseman koteloä.

Lasertuotteen merkintä

Lasertuotteet on varustettu seuraavalla tarralla tai vastaavalla merkinnällä.



Merkintä osoittaa että tuote on luokiteltu ryhmään: LASERTUOTE, LUOKKA 1. Tämä tarra on tuotteeseesi asennetussa laserlaitteessa.

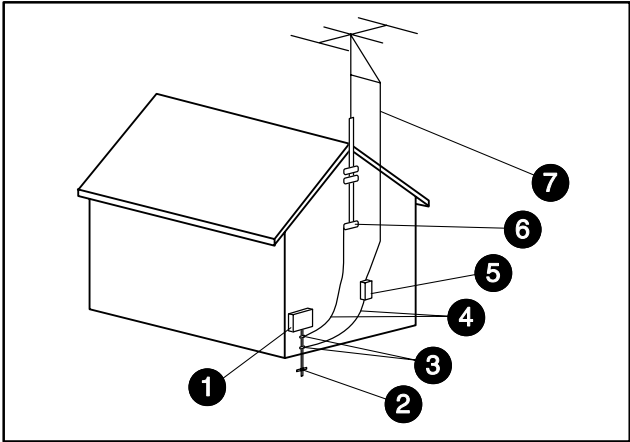
TV-antennin liittimien suojaus

Ulkoisen televisioantennin maadoitus

Jos tuotteeseen on liitetty ulkoinen antenni- tai kaapelijärjestelmä, varmista, että antenni- tai kaapelijärjestelmä on maadoitettu, jotta saataisiin suojaa jänniteaaltoja ja sisäisiä staattisia varauksia vastaan. National Electrical Coden, ANSI/NFPA 70, artikkelissa 810 on tietoja, jotka koskevat maston ja tukirakenteen oikeaa maadoitusta, syöttöjohdon maadoitusta antennin purkausyksikköön, maadoitusjohtojen kokoa, antennin purkausyksikön sijaintia, maadoituselektrodeihin tehtävää kytkentää ja maadoituselektrodiin liittyviä vaatimuksia.

Suojautuminen salamaa vastaan

Lisäsuojaa tuotteelle ukonilman aikana tai silloin, kun se jätetään ilman silmällepitoa ja käyttämättä pitkäksi aikaa, saa irrottamalla sen seinäpistorasiasta ja kytkemällä antenni- tai kaapelijärjestelmän irti. Tämä estää tuotteen vaurioitumisen salaman tai voimansiirtolinjan ylijänniteaaltojen takia.



Antennin maadoitus

Antennin maadoitus

Vilite	Maadoitusosa
1	Sähköhuoltovälineet
2	Sähkönsyötön maadoituselektrodijärjestelmä (NEC Art 250, Part H)
3	Maadoituspihdit
4	Maadoitusjohdot (NEC Section 810-21)
5	Antennin purkausyksikkö (NEC Section 810-20)
6	Maadoituspihti
7	Antennin syöttöjohto

Voimansiirtolinjat

Ulkoista antennijärjestelmää ei saa asentaa ilmajohtolinjojen tai muiden sähkövalaistus- tai voimansiirtopiirien läheisyyteen tai paikkaan, jossa se voi pudota tällaisten voimansiirtolinjojen tai -piirien päälle.



VAARA: Ulkoista antennijärjestelmää asennettaessa on tarkasti varottava koskettamasta tällaisia voimansiirtolinjoja tai -piirejä, koska niiden koskettaminen voi johtaa kuolemaan.

Tässä olevia tietoja voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta.

Copyright © 2005 Hewlett-Packard Development Company, L.P.

www.hp.com



Printed in

